Réservé à l'office récepteur	
Demande internationale n°	
Date du dépôt international	
Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"	

REQUETE					
	Date du dépôt internation	onal			
Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets.	Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT" Référence du dossier du déposant ou du mandataire (facultatif) (12 caractères au maximum) PA1799WO				
Cadre n° I TITRE DE L'INVENTION Dispositif à jonction tunnel magnétique et procédé d'écriture/lecture d'un tel dispositif					
Cadre nº II DÉPOSANT Cette personne e	est aussi inventeur				
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une pers officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun dessous.)	n° de téléphone n° de télécopieur				
Commissariat à l'Energie Atomique					
31-33 rue de la Fédération		n° de téléimprimeur			
F-75752 PARIS					
France		n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office			
Nationalité (nom de l'État) : FRANCE	Domicile (nom de l'Él	rat):			
Cette personne est déposant pour : tous les États désignés tous les États désignés tous les États Unis d'A	gnés sauf les États- mérique seulemen	Unis d'Amérique les États indiqués dans le cadre supplémentaire			
Cadre n° III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) II	NVENTEUR(S)				
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom: pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant-a son domicile si aucun domicile n'est indiqué cidessous.) Cette personne est: déposant seulement					
DIENY Bernard 180, allée des Erables	déposant et inventeur inventeur (Si cette case				
F-38250 LANS EN VERCORS	•	est cochée, ne pas remplir la suite.)			
France		n° sous lequel le déposant est inscrit auprès			
		de l'office			
Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'Éta	n):			
FRANCE	FRANCE				
Cette personne est désignés tous les États désignés tous les États désignés les États-Unis d'Ai	gnés sauf mérique les États- seulemen	Unis d'Amérique les États indiqués dans le cadre supplémentaire			
D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuil	le annexe.				
Cadre n° IV MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMI	MUN; OU ADRESSE P	OUR LA CORRESPONDANCE			
La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désignée du ou des déposants auprès des autorités internationales compéten		mandataire représentant commun			
Nom et adresse : (Nom de fumille suivi du prénom; pour une personne mo complète. L'adresse doit comprendre le code postal et	orale, désignation officielle le nom du pays)	n° de téléphone			
HECKE Gérard / JOUVRAY Marie-Andrée		+ 33 4 76 84 95 45			
Cabinet HECKE		n° de télécopieur			
WTC Europole, 5 place Robert Schuman -	+ 33 4 76 84 95 48				
F-38025 GRENOBLE Cédex 1		n" de téléimprimeur			
FRANCE	n' sous lequel le mandataire est inscrit auprès de l'office				
Adresse pour la correspondance : cocher cette case lorsque l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spécia					

Suite du cadre n° III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)					
Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne	doit pas être incluse dans la requête.				
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une perso officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du jindiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun dessous.) SOUSA Ricardo 15 boulevard Maréchal Leclerc F-38000 GRENOBLE France	déposant seulement déposant seulement déposant et inventeur inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.) n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office				
Nationalité (nom de l'État) : PORTUGAL	Domicile (nom de l'État): FRANCE				
Cette personne est déposant pour : tous les États désignés tous les États désignés les États-Unis d'An	nés sauf les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans nérique le cadre supplémentaire				
Nom et adresse: Nom de famille suivi du prénom; pour une personne moi complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le p dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n Stanescu Dana 12, rue du Vercors Résidence l'Arche F-38000 GRENOBLE France	pays de l'adresse indiquée				
Nationalité (nom de l'État) : ROUMANIE	Domicile (nom de l'État): FRANCE				
Cette personne est déposant pour : tous les États désignés les États-Unis d'Amé	es sauf les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans érique seulement le cadre supplémentaire				
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morc complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pa dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'	ps de l'adresse indiquée est indiquée ci-dessous.) déposant seulement déposant et inventeur				
Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :				
Cette personne est désignés tous les États désignés les États désignés désignés					
Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morai complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pay dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'e.	vs de l'adresse indiquée				
Nationalité (nom de l'État) :	Pomicile (nom de l'État):				
Cette personne est désignés tous les États désignés désignés les États-Unis d'Améric	sauf les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans que seulement le cadre supplémentaire				
D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille annexe.					

Cadre n° V DÉSIG	GNATIONS		•				
Le dépôt de la présente r international, aux fins de régionaux et nationaux.	equête vaut, selon la règle 4. la délivrance de tout titre de p	9.a), désignation de tous les É protection disponible et, le cas é	tats contractants liés pa chéant, aux fins de la dé	r le PCT à la date du dépô livrance à la fois de brevet			
Cependant,							
DE Allemagne n'e	DE Allemagne n'est désignée pour aucun titre de protection nationale						
KR République de	Corée n'est désignée pour	aucun titre de protection nation	ale				
RU Fédération de	Russie n'est désignée pour a	aucun titre de protection nation	ale				
demande nationale antérie	eure dont la priorité est revene	s pour exclure (irrévocablemen diquée ne cesse de produire ses nséquences de telles disposition	effets en vertu de la légi	slation nationale. Voir les			
Cadre n° VI REVE	NDICATION DE PRIORIT	ré					
La priorité de la ou des de	mandes antérieures suivante	s est revendiquée :					
Date de dépôt	Numéro de la demande antérieure	Lorsque la demande antérieure est une :					
de la demande antérieure (jour/mois/année)		demande nationale : pays ou membre de l'OMC	demande régionale :* office régional	demande internationale office récepteur			
point 1) 10/10/2003	03 11897	FRANCE					
point 2)							
point 3)							
D'autres revendication	ns de priorité sont indimées	dans le cadre supplémentaire.		<u> </u>			
L'office récepteur est prié	de préparer et de transmettr demande antérieure a été dépo	e au Bureau international une sée auprès de l'office qui, aux fin	copie certifiée conform s de la présente demande	e de la ou des demandes internationale, est l'office			
tous les points le point 1) le point 2) le point 3) autre, voir le cadre supplémentaire							
* Si la demande antérieure est une demande ARIPO, indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle ou un membre de l'Organisation mondiale du commerce pour lequel cette demande antérieure a été déposée (règle 4.10.b)ii)) :							
Cadre n° VII ADMINI	STRATION CHARGÉE D	E LA RECHERCHE INTER	NATIONALE				
Choix de l'administration e sont compétentes pour procéd	chargée de la recherche inte er à la recherche internationale	rnationale (ISA) (si plusieurs ad , indiquer l'administration choisie	ministrations chargées de l e; le code à deux lettres p	la recherche internationale eut être utilisé) :			
ISA/EP		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					
Demande d'utilisation des 1	ésultats d'une recherche an	térieure; mention de cette rec	herche (si une recherche	antérieure a été effectuée			
par i aaministration chargee Date (jour/mois/année)	ae la recherche international Num	le ou demandee a cette derniére) : office régional)				
0/10/2003	03 1		- , - ,				
Cadre n° VIII DÉCLAR	ATIONS			·			
Les déclarations suivantes i les cases appropriées et indiq	ngurent dans les cadres n° VI quer dans la colonne de droite	III.i) à v) (cocher ci-dessous la c e le nombre de chaque type de d	ou éclaration) :	Nombre de déclarations			
cadre n° VIII.i)	déclaration relative à l'identité de l'inventeur						
cadre n° VIII.ii)	déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de demander et d'obtenir un brevet						
cadre n° VIII.iii)							
cadre n° VIII.iv)							
cadre n° VIII.v)							
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					

Cadre n° IX BORDEREAU; LANGUE D	E DÉ	PÔT			
La présente demande internationale contient : a) sous forme papier le nombre de feuilles suivant : requête (y compris la ou les feuilles pour déclaration) : description (à l'exception du listage des séquences ou des tableaux y relatifs) : revendications : abrégé : dessins : Sous-total de feuilles : listage des séquences : tableaux y relatifs : (pour les deux éléments, nombre réel de feuilles s'ils sont déposés sous forme papier, qu'ils soient ou non également déposés sous forme déchiffrable par ordinateur; voir c) ci-après) Nombre total de feuilles : b) seulement sous forme déchiffrable par ordinateur (instruction 801.a)i)) i) listage des séquences ii) lableaux y relatifs	4 16 3 1 5 29	Le ou interna dans ld 1.	copie du pouvoir général; le cas échéant, nun référence : explication de l'absence d'une signature document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadrau(x) point(s) : traduction de la demande internationale en (langue) : indications séparées concernant des micro-orga ou autre matériel biologique déposés listage des séquences sous forme déchiffrable prodinateur (indiquer type et nombre de support copie remise aux fins de la recherche internation en vertu de la règle 13ter sculement (et non en que partie de la demande internationale) (seulement lorsque la case b)i) ou c)i) de la cagauche est cochéant, copie remise aux fins de la recheinternationale en vertu de la règle 13ter	néro de e n° VI mismes ar s) onale tant blonne de res, y compris, erche é entre la et le listage auche	Nombre l'éléments : : : : :
c) également sous forme déchiffrable par ordinateur (instruction 801.a)ii)) i) listage des séquences ii) tableaux y relatifs Type et nombre de supports (disquette, CD-RO) CD-R ou autre) sur lesquels figurent le ou les i) listage des séquences:	М,	i) ii) iii)	listage des séquences (indiquer type et nombre à copie remise aux fins de la recherche internation en vertu de l'instruction 802.b-quater) seulem en tant que partie de la demande internationale (seulement lorsque la case b)ii) ou c)ii) de la cigauche est cochée) exemplaires supplémentain le cas échéant, copie remise aux fins de la reche internationale en vertu de l'instruction 802.b-q avec la déclaration pertinente quant à l'identité copie – ou les exemplaires supplémentaires – e tableaux mentionnés dans la colonne de gauch autres éléments (préciser) Rapport de recherce	de supports) onale ent (et non) colonne de res, y compris, erche quater) e entre la t les e e	1
Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé : 5		Langue	de dépôt de la : internationale : França		
A côté de chaque signature, indiquer le nom du signatair Gérard HECKE / Marie-Andrée JOUVR Cabinet HECKE WTC Europole - 5 Place Robert Schum	re et à	ANDA' quel titre	TAIRE OU DU REPRÉSENTANT COMMUI l'intéressé signe (si cela n'apparaît pas clairement à Grenoble, le 06 octobre	à la lecture de la	ı requête).
BP 1537 38025 Grenoble Cédex 1, France (FR)					
		servé à l	'office récepteur		
 Date effective de réception des pièces supposée constituer la demande internationale : 	es			2. Dessins	:
 Date effective de réception, rectifiée en raison de ultérieure, mais dans les délais, de documents or complétant ce qui est supposé constituer la dema 	u de d	essins	onale:	reçus	:
 Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT : 	;	_	·	non re	çus :
5. Administration chargée de la recherche internatio (si plusieurs sont compétentes): ISA /	onale	6.	Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche		
R	Réserv	é au Bu	reau international		
Date de réception de l'exemplaire ariginal par le Bureau international :					